

## بررسی اهداف طراحی مرکز مطالعات پژوهش های فلکی نجوم

ناهید یزدانی راد<sup>۱\*</sup>، داریوش ستار زاده

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز، ایران (Nahidyazdani25@yahoo.com)  
۲- استادیار، گروه معماری، واحد تبریز، دانشگاه آزاد اسلامی، تبریز، ایران dariush\_sat@msn.com

### چکیده

کوشش انسان در پی بردن به چیستی آنچه در پهنه آسمان می بیند و ره جستن به خاستگاه عالم خاکی قدمتی به دیرینگی تبار آدمیان دارد، این تلاش ها که شاید از فرو بردن ترکه ای نازک در زمین های بارور دره بین النهرین، جلگه ایلام و حاشیه نیل بزرگ، به عنوان شاخص یا ساعت آفتابی ساده آغاز شده باشد. اکنون جای خود را به دقیقترین ابزار گزینی ها در ساخت و هدایت تلسکوپهای فضایی و گسیل فضا پیمایهای کاوشگر بی سر نشین به مقصدهایی فراتر از مرزهای سامانه خورشیدی داده است.

این در حالی است که کشور ما امروزه صرف نظر از کارهای شگرف و ارزنده اجدادمان، سهم ناچیزی را در عرصه علوم نجوم به خود اختصاص داده و جای بسی تاسف است سرزمینی که روزی صاحب بزرگترین مرکز اخترشناسی دنیا قبل از اختراع تلسکوپ بوده (رصدخانه مراغه) امروزه به دلیل فقدان واحدهای علمی و پژوهشی معتبر همه ساله شاهد مهاجرت تعداد کثیری از متخصصان و فرزندان خود به مراکز بزرگ علمی جهان می باشد که می روند تا عطش باطن حق جوی خود را با آب دانش و معرفت فرو نشانند. آنچه برای ما و کشور ما می ماند افسوس از دست دادن مغزهای روشنگر و سرمایه های بی بدیلمان خواهد بود. تحقیقات علمی به عنوان یکی از اصلی ترین و مهم ترین راهکارهای رسیدن به حقایق پیدا و پنهان هستی و کشف منابع و راهکارهای جدید برای پاسخ گویی به مسائل، نیازها و خواسته های انسان و جامعه محسوب می شود. علم نجوم که از قدیمی ترین علوم طبیعی است نیز، یکی از ابزارهای اصلی انسان برای شناخت جهان پیرامونش بوده است. لذا لزوم طراحی و ساخت مراکز تحقیقاتی و پژوهشی مدرن با بهره گیری از فناوری های مدرن بخصوص در رشته نجوم و اخترشناسی کاملاً احساس می شود تا بدینوسیله بار دیگر بر اقتدار علمی و دانش اجراء خود صحنه گذاریم و شاهد رشد و شکوفایی علمی کشورمان و بازگشت سرمایه های از دست رفته آن باشیم.

واژه های کلیدی: نجوم ، اخترشناسی ، مرکز مطالعات و پژوهش